第一图书网, tushu007.com

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787302136859

10位ISBN编号：7302136858

出版时间：2006-9

出版时间：清华大学出版社

作者：卢经扬、余素萍

页数：371

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

本书是高职高专土木与建筑规划教材之一。
主要介绍了土木、建筑工程中常用的建筑材料和目前已推广应用的新型建筑材料的基本组成、简单生产工艺、性质、应用，以及质量标准和检验方法等。
内容包括建筑材料的基本性质、建筑石材、气硬性胶凝材料（如石膏、石灰、水玻璃），水硬性胶凝材料（如各种水泥）、混凝土、建筑砂浆、金属材料、墙体材料、建筑防水材料、建筑塑料、木材及其制品、建筑装饰材料、建筑材料性能检测试验共13章。
为方便教学及扩大知识面，各章后均附有复习思考题和发展动态。
　本书定位于培养高等技术应用型人才，重在突出职业技术教育特点，展现现代的新理论、新技术、新方法、新工艺、新仪器和新材料，以体现应用性、推广性和实用性。
　本书可作为高职高专、成人高校、本科院校二级学院及民办高校的土木工程专业、工业与民用建筑专业、村镇建设专业以及建筑施工专业的教材，也可作为土建类其他专业的教学用书，同时可供建筑企事业单位的工程技术人员学习参考。

书籍目录

绪论第1章 材料的基本性能 1.1 物理性能 1.2 材料的力学性质 1.3 材料的耐久性 1.4 材料基本性能的发展动态 复习思考题第2章 建筑石材 2.1 建筑中常用的岩石 2.2 石材 2.3 建筑石材发展动态 复习思考题第3章 气硬胶凝材料 3.1 石灰 3.2 石膏 3.3 水玻璃 3.4 气硬性胶凝材料发展动态 复习思考题第4章 水硬性胶凝材料 4.1 硅酸盐水泥 4.2 掺混合材料的硅酸盐水泥 4.3 水泥的应用、验收与保管 4.4 其他品种的水泥 4.5 水硬性胶凝材料发展动态 复习思考题第5章 混凝土 5.1 概述 5.2 普通混凝土的组成材料 5.3 混凝土的主要技术性能 5.4 混凝土的质量控制与强度评定 5.5 混凝土的配合比设计 5.6 其他品种混凝土……第6章 建筑砂浆第7章 金属材料第8章 墙体材料第9章 建筑防水材料第10章 建筑塑料第11章 木材及其制品第12章 建筑装饰材料第13章 建筑材料性能检测试验参考文献

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com